

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Solubilities of 3-acetylpyridine in supercritical carbon dioxide at several temperatures and pressures: Experimental and modeling."  
 Jumlah Penulis : 6 orang  
 Nama Penulis : 1. Bely Agustin; 2. Shi-Yow Lin; 3. Alfin Kurniawan; 4. Yi-Hsu Ju; 5. Felysia Edi Soetaredjo; 6. Suryadi Ismadji; (2013)  
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-6 / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah  
     a. Nama Jurnal : FLUID PHASE EQUILIBRIA  
     b. Nomor ISSN : 0360-5442  
     c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 354, tahun: 2013  
     d. Penerbit : Elsevier  
     e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.fluid.2013. 06.036  
     f. Alamat web Jurnal : web: journal homepage:  
     www. Elsevier.com/locate/fluid  
     g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional-/Internasional Bereputasi  
 (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*\*

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40 kredit			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100 %)					-
Nilai Pengusul					38,5

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38,5 / 5 = 3,08$
-------------	---

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

*Impact Factor jurnal = 1-2*

Surabaya,  
Reviewer 1,

*Danawati*

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* coret yang tidak perlu  
 \*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Prof. Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno  
 NIDN: 00-2907-5103  
 Unit kerja: ITS Surabaya  
 Jabatan Fungsional: Guru Besar

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul karya ilmiah (Artikel) : "Solubilities of 3-acetylpyridine in supercritical carbon dioxide at several temperatures and pressures: Experimental and modeling."

Jumlah Penulis : 6 orang

Nama Penulis : 1. Bely Agustin; 2. Shi-Yow Lin; 3. Alfin Kurniawan; 4. Yi-Hsu Ju; 5. Felysia Edi Soetaredjo; **6. Suryadi Ismadji; (2013)**

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-6 / ~~penulis korespondensi~~\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **FLUID PHASE EQUILIBRIA**

b. Nomor ISSN : **0360-5442**

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 354, tahun: 2013

d. Penerbit : Elsevier

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.fluid.2013. 06.036

f. Alamat web Jurnal : *web: journal homepage: [www. Elsevier.com/locate/fluid](http://www.Elsevier.com/locate/fluid)*

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional Bereputasi  
 (beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*\*

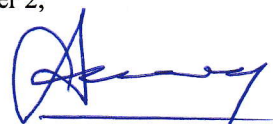
Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: <b>40 kredit</b>			Nilai Akhir Yang Diperoleh:
		Internasional/ Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			<b>4</b>
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			<b>12</b>
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			<b>11</b>
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			<b>11</b>
<b>Total = (100 %)</b>					
<b>Nilai Pengusul</b>					<b>38</b>

Nilai Akhir	$\frac{40}{100} \times 38 / 5 = 3,04$
-------------	---------------------------------------

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Surabaya,  
 Reviewer 2,

*21-6-2016*  


**Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS.**  
 NIDN: 00-0408-5103  
 Unit kerja: ITS Surabaya  
 Jabatan Fungsional: Guru Besar

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* coret yang tidak perlu  
 \*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus